

**ПРИРОДНЫЙ ПАРК
«КОНДИНСКИЕ ОЗЕРА»**

УДК 699.1.055.36(282.256)

ББК Е 088 (253.3,27)

К 172

172 Природный парк «Кондинские озера» / Под ред. В.М. Калинина.
Екатеринбург: ООО «УИПЦ», 2012. 398 с.

ISBN 978-5-4430-0010-7

Книга посвящена природному парку «Кондинские озера», расположенному в верховьях р. Конды в Ханты-Мансийском автономном округе. Рассмотрены природные условия и ресурсы территории парка, дана характеристика созданной в Парке системы экологического мониторинга.

Большое внимание уделено экологическому состоянию природных сред в условиях функционирования на территории Парка нефтедобывающего комплекса и развития рекреационной деятельности. Показана возможность гармоничного сочетания хозяйственной и природоохранной деятельности. Впервые для территории выполнено описание растительности и фауны Парка.

Дана характеристика форм и методов экологического просвещения. Предложены туристические и экскурсионные маршруты.

АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ:

Т.Л. Беспалова – разделы 1.1, 1.6, 2.1, 2.3, 3.6, глава 7

докт. биол. наук, профессор С.Н. Гашев – разделы 4.1, 4.4 – 4.6, 4.8

канд. географ. наук, доцент Н.В. Жеребятьева – разделы 2.2, 3.6

докт. географ. наук, профессор В.М. Калинин – разделы 1.2 – 1.4, 2.4, 3.1 – 3.4

Н.Н. Коротких – разделы: 1.6, 3.6

Е.Г. Ларин – разделы 4.1, 4.7, глава 5

М.В. Левашева – глава 7

канд. биол. наук, доцент Т.В. Попова – разделы 1.6, 2.2, 2.4, 3.6

канд. биол. наук, с.н.с. И.В. Ставишенко – раздел 6.1

В.И. Уварова – разделы 3.1, 3.3

Н.Л. Ухова – разделы 4.1 – 4.3, 6.2

канд. географ. наук, доцент В.Ю. Хорошавин – разделы 3.1 – 3.5

канд. с.-х. наук, доцент В.Я. Хренов – разделы 1.5, 2.4, 3.5

доцент О.А. Хританько – раздел 6.3

В монографии использованы фотоматериалы авторов, а также фотографии из архива природного парка «Кондинские озера».

УДК 699.1.055.36(282.256)

ББК Е 088 (253.3,27)

Рецензенты:

доктор биол. наук, академик РАН **В.Н. Большаков**,

доктор биол. наук, заслуженный эколог Российской Федерации **А.В. Соромотин**

Рекомендовано к изданию

Ученым советом Института экологии растений и животных УрО РАН

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	5
ГЛАВА 1. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	
1.1. История создания Парка	8
1.2. Географическое положение и рельеф	9
1.3. Климат	15
1.4. Гидрография	18
1.5. Почвы	23
1.6. Флора и растительность	29
ГЛАВА 2. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И ОСОБЕННОСТИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	
2.1. Статус природного парка и природопользование	64
2.2. Рекреационные ресурсы	71
2.3. Ресурсы углеводородного сырья и добыча нефти	78
2.4. Система экологического мониторинга	91
ГЛАВА 3. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПРИРОДНЫХ СРЕД	
3.1. Загрязнение снежного покрова	102
3.2. Гидрологический режим	105
3.3. Качество поверхностных и подземных вод	115
3.4. Воздействие нефтедобычи на состояние вод	125
3.5. Экологическое состояние почв	136
3.6. Мониторинг состояния донных отложений озер и рек Парка	167
3.7. Динамика экологического состояния растительности под влиянием объектов нефтедобычи	170
ГЛАВА 4. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФАУНЫ ПАРКА	
4.1. Состояние изученности животного мира Парка	175
4.2. Классы: Брюхоногие моллюски – Gastropoda	177
Паукообразные – Arachnida	179
Хищные многоножки – Chilopoda	196
4.3. Класс Насекомые – Insecta	196
4.4. Класс Рыбы – Pisces	239
4.5. Класс Амфибии – Amphibia	240

4.6. Класс Пресмыкающиеся – Reptilia	241
4.7. Класс Птицы – Aves	245
4.8. Класс Млекопитающие – Mammalia	254
ГЛАВА 5. ПТИЦЫ ПАРКА КАК ОБЪЕКТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА	
5.1. Экологический мониторинг как необходимое средство оценки состояния орнитокомплексов.....	280
5.2. Материал и методы исследования	282
5.3. Территориальная дифференциация орнитокомплекса Парка	285
5.4. Сообщества птиц сосняков-беломошников	290
5.5. Сообщества птиц сосняков рямовых	297
ГЛАВА 6. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА И РАСТИТЕЛЬНОСТИ ПАРКА	
6.1. Состояние лесных сообществ ксилотрофных грибов	305
6.2. Численность и структура ранне-летнего населения герпетобионтных беспозвоночных	319
6.3. Паразитофауна мелких млекопитающих Парка	329
ГЛАВА 7. ЭКОЛОГО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРИРОДНОГО ПАРКА «КОНДИНСКИЕ ОЗЕРА»	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	331
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	340
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	343
	355